

## EXERCISE

Doing the computations by hand, find the determinant of the matrix  $A$ .

$$A = \begin{pmatrix} 2 & 0 & 3 & 2 \\ 5 & 1 & 2 & 4 \\ 3 & 0 & 1 & 2 \\ 5 & 3 & 2 & 1 \end{pmatrix}$$

## EJERCICIO

Haciendo los calculos a mano, encuentre el determinante de la matriz  $A$ .

$$A = \begin{pmatrix} 2 & 0 & 3 & 2 \\ 5 & 1 & 2 & 4 \\ 3 & 0 & 1 & 2 \\ 5 & 3 & 2 & 1 \end{pmatrix}$$